

**DEWALT**

**POWER  
SHIFT** ▶▶



**SENZA BENZINA.  
SENZA FILO.  
IL SISTEMA  
A BATTERIA  
SENZA LIMITI.** ▶▶

**GUARANTEED TOUGH.**

# IL FUTURO È QUI ▶▶

## NON FERMARTI. GUARDA AVANTI.

Scopri il nuovo sistema di prodotti a batteria DEWALT POWERSHIFT™ e ottieni massime prestazioni e autonomia. Niente più attese all'accensione, pause per rifornimento o limitazioni di utilizzo. Non aspettare oltre e CAMBIA MARCIA con DEWALT POWERSHIFT™.



### BATTERIA DA 554WH

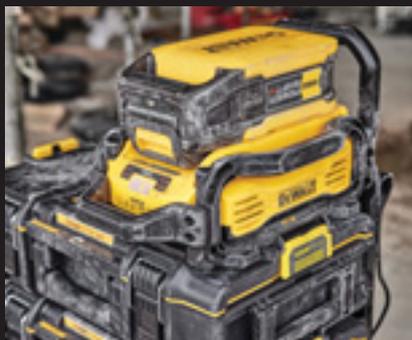
La batteria DEWALT POWERSHIFT da 554 Wh (DCBPS0554-XJ) è il cuore pulsante del sistema POWERSHIFT. Offre la potenza e l'autonomia ideali per affrontare applicazioni tradizionalmente eseguite con macchine a motore a scoppio, eliminando i problemi legati a rumorosità ed emissioni e riducendo significativamente le esigenze di manutenzione ordinaria e straordinaria.

## IL SISTEMA POWERSHIFT™

**POWERSHIFT™** EROGAZIONE DI POTENZA SENZA FILI ▶▶



BATTERIA 554WH



CARICABATTERIE 550W



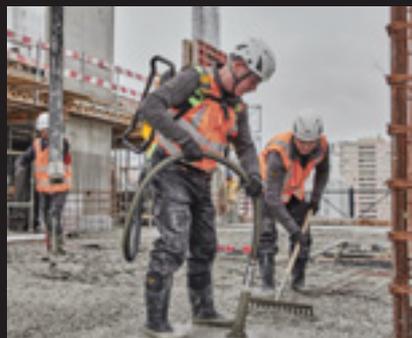
ADATTATORE  
XR FLEXVOLT



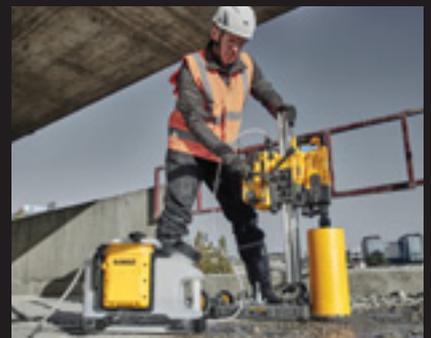
## STRUMENTI **POWERSHIFT™** PER OGNI LAVORAZIONE ▶▶



**COMPATTAZIONE**



**POSA IN OPERA**



**FORATURA/CAROTAGGIO**



**89% DEGLI UTILIZZATORI  
INTERVISTATI SI DICONO  
PRONTI AL PASSAGGIO  
AI SISTEMI A BATTERIA**

A photograph of two construction workers in a building under construction. They are wearing white hard hats, safety glasses, and orange high-visibility vests over grey long-sleeved shirts. They have their arms crossed and are looking directly at the camera. The background shows the steel framework of the building.

**ATORI FINALI**  
**CHIARANO**  
**GIO COMPLETO**  
**RIA ▶▶**

# PRONTI PER IL CAMBIAMENTO



Per il lancio di DEWALT POWERSHIFT™, DEWALT ha intervistato\* oltre 2000 lavoratori qualificati del settore edile per comprendere le opportunità e le sfide dell'elettificazione dei cantieri.

## I PROFESSIONISTI SONO PRONTI PER IL PASSAGGIO ALL'ELETTRICO

### MIGLIORI PERFORMANCE

▶ **68%**

dei lavoratori edili che sono passati agli utensili elettrici afferma di aver completato la loro attività fino a **2-3 volte** più velocemente rispetto ai prodotti alimentati a benzina.

### PRESTAZIONI COLLAUDATE



il **72%** degli utilizzatori di utensili elettrici afferma di essere soddisfatto o molto soddisfatto del passaggio del proprio cantiere agli utensili elettrici.

### MAGGIORE AFFIDABILITÀ

Il **59%** dei lavoratori edili ha riscontrato problemi o guasti con gli strumenti alimentati a benzina, **rispetto al 45% degli utensili elettrici**



**DATI DEMOGRAFICI:** 2.002 intervistati, 50% lavoratori qualificati, 50% lavoratori dipendenti che hanno un ruolo nei processi decisionali di acquisto

DEWALT ha collaborato con l'agenzia di ricerche di mercato Atomik Research per condurre un sondaggio su 2.002 dipendenti a tempo pieno del settore edile, tra cui lavoratori qualificati e dirigenti. Per "dipendenti edili a tempo pieno" si intendono coloro che lavorano nell'edilizia per 40 o più ore settimanali. Lo studio è stato condotto tra il 20 dicembre 2023 e il 4 gennaio 2024.



# MAGGIORE EFFICIENZA

I dipendenti e gli imprenditori edili sempre più spesso indicano che vorrebbero vedere migliorato il flusso di lavoro in cantiere attraverso:

- ▶ **49%** dei manager
  - ▶ **43%** degli operai specializzati
  - ▶ **46%** dei manager
  - ▶ **42%** degli operai specializzati
- miglioramento dei canali di comunicazione tra la direzione e i lavoratori.
- ridurre al minimo il tempo dedicato alla manutenzione di utensili/attrezzature.
- maggior intercompatibilità tra gli strumenti.

## DISPONIBILITÀ E LACUNE FORMATIVE



il 38% dei lavoratori edili cita la mancanza di disponibilità di strumenti elettrici per il proprio lavoro.



il 36% cita l'insufficiente conoscenza delle capacità degli utensili elettrici come motivo principale per il mancato utilizzo.

## L'IMPATTO DELLA SOSTENIBILITÀ SULLE GARE D'APPALTO



il 72% dei dipendenti in campo edile afferma di aver lavorato a proposte per gare d'appalto che richiedevano il rispetto di tematiche di sostenibilità.



il 53% ha rinunciato a presentare un'offerta a causa dell'incapacità di impegnarsi a rispettare le normative sulla sostenibilità o ha perso una gara a causa di problemi con le normative sulla sostenibilità.

# PERCHÉ DEWALT POWERSHIFT?

Una delle tendenze più sorprendenti che emergono nel settore è l'adozione dei prodotti a batteria nei cantieri. Le soluzioni senza fili o motore a scoppio sono più di un semplice aggiornamento tecnologico; rappresentano un cambiamento fondamentale nel modo in cui vengono condotte le operazioni di costruzione. Il mercato globale degli utensili elettrici è stato valutato a 31.08 miliardi di dollari nel 2022 e si prevede che crescerà a un CAGR del 7.2% dal 2023 al 2030. Gli utensili a batteria, in particolare, sono sempre più riconosciuti per il loro ruolo nel migliorare la sicurezza, l'efficienza e la sostenibilità nei cantieri, grazie alla loro facilità d'uso e all'eliminazione di fonti di alimentazione esterne.

Mentre gli utensili a batteria sono più rispettosi dell'ambiente durante il loro ciclo di vita, i costi iniziali sono più elevati. Tuttavia, l'analisi dei costi a lungo termine, come il costo totale di proprietà (TCO), suggerisce che, sebbene l'investimento iniziale sia più elevato, gli utensili a batteria possono far risparmiare fino al 25% in cinque anni grazie alla riduzione dei costi di manutenzione e di energia. Questi benefici a lungo termine andrebbero attentamente valutati dai dipendenti del settore rispetto agli impatti finanziari di breve termine.

Per i Project Manager e i Procurement Manager, il passaggio agli utensili a batteria permetterà una maggiore efficienza operativa. Gli utensili a batteria non sono solo pratici; offrono maggiore flessibilità e produttività consentendo ai lavoratori di operare in aree senza accesso immediato alle fonti di alimentazione tradizionali. Questa flessibilità è fondamentale nei progetti su larga scala in cui è necessario un rapido adattamento alle condizioni del sito. Inoltre, la riduzione dei tempi di configurazione e smontaggio associati agli utensili a batteria si traduce in tempistiche di progetto più rapide e costi di manodopera ridotti.

**COSTI****EFFICIENZA**

“Mark Woor, Brand Marketing Director per l’Europa, il Medio Oriente, l’Australia e la Nuova Zelanda di Stanley Black & Decker, ha evidenziato i progressi nella tecnologia delle batterie, affermando: “Abbiamo assistito a un’adozione significativa della tecnologia delle batterie nei nostri mercati più maturi in Europa e Nord America, con oltre il 90% delle nostre vendite a grandi appaltatori che riguardano prodotti senza fili. Poiché la tecnologia delle batterie continua ad evolversi anno dopo anno, siamo in prima linea nell’elettrificazione del cantiere”. Questo passaggio alle soluzioni senza fili dimostra l’impegno del settore a far progredire le capacità tecnologiche, promuovendo sia la sostenibilità che l’efficienza operativa nell’edilizia”.



## SICUREZZA

Per i responsabili della sicurezza, la tecnologia a batteria affronta uno dei problemi di sicurezza più diffusi nei cantieri: i rischi di inciampo causati da cavi e fili. Secondo l’Organizzazione Internazionale del Lavoro (ILO), le cadute sono tra le principali cause di infortuni nei cantieri edili e l’eliminazione dei fili può ridurre significativamente questi incidenti.

## SOSTENIBILITÀ

La sostenibilità non è più un aspetto trascurabile; le imprese edili si impegnano a ridurre le emissioni di anidride carbonica e a promuovere pratiche di costruzione ecologiche come parte dei loro più ampi obiettivi ambientali. Gli utensili a batteria contribuiscono a questo riducendo il consumo di energia e le emissioni associate alle attività di costruzione. Uno studio dell’IVL Swedish Environmental Research Institute indica che la produzione di batterie agli ioni di litio, pur avendo un proprio impatto ambientale, comporta emissioni di gas serra significativamente inferiori durante la fase di utilizzo rispetto agli strumenti alimentati da combustibili fossili o all’elettricità di rete continua, utilizzata dagli strumenti a filo.



# SENZA BENZINA. SENZA FILO. IL SISTEMA A BATTERIA SENZA LIMITI ▶▶

Niente più attese all'accensione, pause per rifornimento o limitazioni di utilizzo. Non aspettare oltre e **CAMBIA MARCIA** con DEWALT POWERSHIFT™.



## ZERO FILI

In qualità di esperti nella tecnologia delle batterie e dei motori, DEWALT POWERSHIFT offre un'alternativa alle tradizionali soluzioni a benzina senza perdita di prestazioni o produttività.

## ZERO EMISSIONI

DEWALT POWERSHIFT riduce le emissioni di gas serra, fumi e rumori, offrendo a te e ai tuoi team una soluzione più sostenibile in cantiere.



## ZERO ATTESE

Nessuna attesa per l'accensione, nessuna sosta per fare rifornimento. Gli utensili a batteria DEWALT POWERSHIFT si avviano semplicemente premendo un pulsante, il che significa minori perdite di tempo e richiedono una manutenzione minima.

## ZERO COMPLICAZIONI

La batteria DEWALT POWERSHIFT ad alte prestazioni consente la compatibilità di 6 macchine, per passare dalle attività di compattazione, posa e molte altre.

**“HA SUPERATO LE  
MIE ASPETTATIVE”**

FRED, SOVRAINTENDENTE GENERALE, BAKER CONCRETE

**“NON DOBBIAMO  
PREOCCUPARCI  
DELLA BENZINA.  
NON DOBBIAMO  
PREOCCUPARCI  
DEI FUMI”**

FRED, SOVRAINTENDENTE GENERALE, BAKER CONCRETE

**“IL CEMENTO  
NON ASPETTA  
NESSUNO”**

ROBERT, SUPERVISORE, NA MILLWRITE



**“CIÒ CHE MI HA  
SORPRESO DI PIÙ  
È STATA LA SUA  
POTENZA”**

NICHOLAS, FORMAN, RUBY COLLINS

**“COME UN  
COSTIPATORE  
A BENZINA: ALTE  
PRESTAZIONI  
E MASSIMA  
FUNZIONALITÀ”**

MIKE, RESPONSABILE DEL MAGAZZINO, ACTION ELECTRIC COMPANY



# BATTERIA 554 WH DEWALT POWERSHIFT™

DCBPS0554

## DESIGN ERGONOMICO

Impugnatura sovrastampata di grandi dimensioni con elevato rapporto capacità/peso (554 Wh @ 5.3 kg)

## ALLOGGIAMENTO IN NYLON RINFORZATO CON FIBRA DI VETRO

Durevole e resistente agli agenti chimici e alla corrosione. Resistente all'acqua e alla polvere

## 4 INDICATORI LED DELLO STATO DI CARICA

Per non rimanere mai a secco

## ZONE RIFLETTENTI AD ALTA VISIBILITÀ

Per una maggiore sicurezza in cantiere



Niente più attese all'accensione, pause per rifornimento o vincoli dovuti alla benzina. Le celle ad alta efficienza offrono una potenza più elevata, temperature di esercizio più basse e un'autonomia più lunga. Grazie all'alloggiamento in nylon rinforzato con fibre di vetro, alla resistenza all'acqua e alla polvere e ai 2 anni di garanzia, le batterie DEWALT POWERSHIFT™ ti offrono tutta la durabilità di cui hai bisogno.

## SPECIFICHE TECNICHE

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| WATT/ORA                       | 554 Wh |
| PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA) | 5,3 kg |



## ADATTATORE DEWALT POWERSHIFT™ XR FLEXVOLT DCAFVPS

L'adattatore XR FLEXVOLT consente di utilizzare le batterie XR FLEXVOLT per alimentare gli utensili POWERSHIFT™ quando necessario. Compatibile con tutte le batterie XR FLEXVOLT, anche se è consigliabile utilizzare la batteria DCB549 da 15AH per fornire la massima potenza e autonomia ai tuoi strumenti POWERSHIFT™.





# CARICABATTERIE 550 W DEWALT POWERSHIFT™

DCBPS0550

## ZONE RIFLETTENTI AD ALTA VISIBILITÀ

Per una maggiore sicurezza in cantiere

## MASSIMA PRATICITÀ

Posizioni di presa multiple, avvolgicavo, compatibile con il sistema TOUGHSYSTEM® 2.0

APPLICABILE SU PRODOTTI DEWALT TOUGHSYSTEM®

## DESIGN ERGONOMICO

Impugnatura sovrastampata di grandi dimensioni con elevato rapporto capacità/peso (554 Wh @ 5,3 kg)

INDICATORE DI 2 STATI DI RICARICA



Il caricabatterie dedicato POWERSHIFT™ ad alte prestazioni ricarica una batteria POWERSHIFT™ 554WH in 52 minuti. Gli indicatori LED mostrano lo stato di carica dell'80% e del 100%. Un rivestimento di sicurezza integrato con maniglie per il trasporto rende il caricabatterie più durevole e può essere montato orizzontalmente e verticalmente, nonché agganciato su TOUGHSYSTEM® 2.0 per la portabilità in cantiere.

## SPECIFICHE TECNICHE

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| CORRENTE DI INGRESSO           | 7,5 A              |
| PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA) | 4,1 kg             |
| COMPATIBILITÀ TOUGHSYSTEM® 2.0 | Sì                 |
| TEMPO DI RICARICA COMPLETA     | Meno di 60 minuti* |
| TEMPO PER L'80% DI CARICA      | 43 minuti*         |

\*In base alla ricarica della batteria DCBPS0554 con il caricabatterie DCPSC0550.





# COSTIPATORE DEWALT POWERSHIFT™

**DCPS660**

**DOPPIO INTERRUPTORE DI AVVIAMENTO E TASTO DI SPEGNIMENTO DI GRANDI DIMENSIONI**

Previene l'attivazione accidentale e fornisce un facile spegnimento

**COMANDI MONTATI SULLA MANIGLIA**

Consente all'utente di attivare e disattivare l'utensile senza rilasciare l'impugnatura

**RULLO DI TRASPORTO**

Facile trasporto e carico

**ISOLATORI ANTIVIBRANTI**

Riducono le vibrazioni della mano e del braccio

**MOTORE BRUSHLESS**

Sigillato per evitare l'ingresso di detriti

**SOFFIETTI COLLAUDATI IN CANTIERE**

Il soffietto resistente protegge il meccanismo e la lubrificazione

**ALIMENTATO DA BATTERIA DEWALT POWERSHIFT™**

**SELETTORE DI VELOCITÀ**

Cambia rapidamente velocità senza fermare l'utensile

**PUNTO DI SOLLEVAMENTO DEDICATO**

Maniglia integrata per il sollevamento e il trasporto del costipatore tramite macchinari

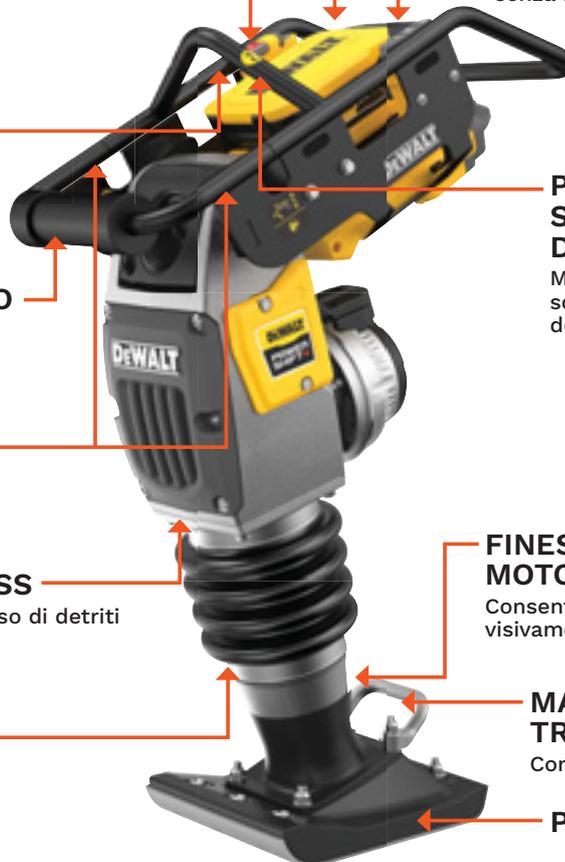
**FINESTRA DI ISPEZIONE MOTORE**

Consente all'utente di controllare visivamente il livello dell'olio

**MANIGLIA DI TRASPORTO INTEGRATA**

Consente un facile carico/scarico

**PIEDINO SOSTITUIBILE**



Il motore brushless sigillato IP56 di questo costipatore alimentato a batteria offre una velocità di marcia in avanti di 15 m/min, leader della categoria, mentre i comandi IP67 facili da raggiungere e il selettore a doppia velocità offrono un controllo migliorato. Il sistema di azionamento diretto e la comoda posizione del contenitore dell'olio e la facile leggibilità del suo livello garantiscono la minima necessità di manutenzione. Un gancio integrato per il sollevamento tramite gru e il kit ruote opzionale offrono una maggiore portabilità nei cantieri più complessi.

## SPECIFICHE TECNICHE

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| CLASSE DI UTENSILI                          | 60 Kg                            |
| FORZA CENTRIFUGA                            | Bassa - 9,5 kN<br>Alta - 11,5 kN |
| VELOCITÀ MASSIMA DI MARCIA AVANTI           | 15 m/min                         |
| AREA DI COPERTURA MASSIMA                   | 228m per carica*                 |
| IMPOSTAZIONI DI VELOCITÀ                    | 2 Velocità                       |
| PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)              | 65 Kg                            |
| AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH) | 16 minuti (229m)                 |

\*Con DCBPS0554

## PRODOTTI CORRELATI

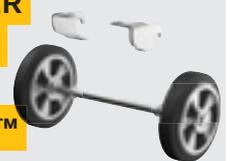


**DCH966**

54V XR FLEXVOLT  
Martello demolitore  
esagonale da 28mm

**KIT RUOTE PER COSTIPATORE DEWALT POWERSHIFT™**

AF-O-VRT-0042D-004



**DCE079**

18V XR  
Laser rotante



# COMPATTATORE A PIASTRA DEWALT POWERSHIFT™

DCPS7154

**ALIMENTATO DA BATTERIA  
DEWALT POWERSHIFT™**

**SERBATOIO  
DELL'ACQUA DA 11 LITRI**

Serbatoio dell'acqua rimovibile  
e irrigatore a gravità inclusi

**MOTORE  
BRUSHLESS**

**PIASTRA VIBRANTE A  
RIDOTTA MANUTENZIONE**

Fornisce fino a 15 kN di  
forza di compattazione

**PUNTO DI  
SOLLEVAMENTO  
DEDICATO**

Maniglia integrata  
per il sollevamento  
e il trasporto del  
compattatore tramite  
macchinari

**IMPUGNATURA  
PIEGHEVOLE  
DAL DESIGN  
ERGONOMICO**

Forma dell'impugnatura  
ergonomica per il massimo  
comfort dell'utente. Si piega  
per il trasporto e può essere  
utilizzato in posizione  
bloccata o sbloccata

**KIT RUOTE  
INTEGRATO**

Accessorio di serie

**PIASTRA IN ACCIAIO  
RESISTENTE DA 400 MM**



Il compattatore a piastra vibrante a ridotta manutenzione POWERSHIFT™ offre una velocità di marcia in avanti di 28 m/min, leader della categoria, mentre i comandi IP67 facili da raggiungere e il selettore a doppia velocità offrono un controllo migliorato. Il sistema di trasmissione a cinghia resistente alle vibrazioni offre una maggiore durezza e necessita di manutenzione minima. Il serbatoio dell'acqua integrato con sistema di irrigazione aiuta a prevenire la polvere e riduce l'incollaggio sull'asfalto. Un gancio integrato per il sollevamento tramite gru e le ruote retrattili offrono una maggiore manovrabilità nelle aree più difficili.

## SPECIFICHE TECNICHE

|   |  |
|---|--|
| FORZA CENTRIFUGA MASSIMA                    | 15 kN  |
| FREQUENZA DI VIBRAZIONE MASSIMA             | 6,000 VPM  |
| VELOCITÀ MAX DI MARCIA IN AVANTI            | 28 m/min   |
| VIBRAZIONE MANO-BRACCIO                     | 1,5 m/s <sup>2</sup>   |
| SUPERFICIE DI LAVORO                        | Fino a 528 sqm/h<br>Bassa velocità                           |
| PRESSIONE SUPERFICIALE                      | Alta: 10,7 N/cm <sup>2</sup><br>Bassa: 9,1 N/cm <sup>2</sup> |
| PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)              | 100 kg   |
| LUNGHEZZA X LARGHEZZA PIASTRA               | 56 x 38 cm   |
| PENDENZA SUPERABILE                         | 30%  |
| INCLINAZIONE MASSIMA                        | 20°  |
| IMPOSTAZIONI DI VELOCITÀ                    | 2 Velocità   |
| AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH) | 20 minuti (230m <sup>2</sup> )                               |

## PRODOTTI CORRELATI

**DEWALTPOWERSHIFT™  
TAPPETINO IN GOMMA**

AF-O-VPF-0022D-012



**DCS691**

Sega circolare 54V  
XR FLEXVOLT 230mm



**DT20462**

Disco diamantato  
da 230 mm serie Elite





# VIBRATORE DEWALT POWERSHIFT™

DCPS320

## CONNESSIONE A CAMBIO RAPIDO

Consente agli utenti di inserire il tubo flessibile desiderato semplicemente spingendo e di rimuoverlo girando il collare



## TELECOMANDO WIRELESS PER IL CONTROLLO DELL'UTENSILE (INCLUSO)

Consente all'utente di attivare lo strumento da remoto, fino a 30 piedi.

## ALIMENTATO DA BATTERIA DEWALT POWERSHIFT™

## GABBIA DI RIVESTIMENTO SUPERFICIALE

Progettato per resistere alle condizioni del cantiere

## INTERRUTTORE DI ALIMENTAZIONE

Seleziona tra accensione, spegnimento o controllo wireless dell'utensile

## INDICATORE DELLO STATO MINIMO DI CARICA

## COLLEGAMENTO DEL LACCIO DI TRASPORTO

Consente all'utente di collegare la cinghia in dotazione per un facile trasporto

## SPECIFICHE TECNICHE

|   |                   |
|---|-------------------|
| PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)              | 5.5 kg            |
| VPM MASSIMO                                 | 12,000 VPM        |
| DIMENSIONE MASSIMA DELLA TESTA              | 59 mm             |
| LUNGHEZZA MASSIMA DEL TUBO                  | 5 m               |
| AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH) | fino a 105 minuti |

Questo vibratore alimentato a batteria offre prestazioni equivalenti a quelle di un prodotto equivalente elettrico ma senza le limitazioni del cavo. Il raccordo del tubo flessibile autoespulsivo è utilizzabile con una sola mano e senza attrezzi per facilitare l'uso con i guanti e offre protezione contro l'ingresso di sporco. I tubi flessibili ad alta frequenza (venduti separatamente) sono progettati con il motore nella testa per ridurne il diametro, contribuendo anche a fornire una maggiore autonomia, meno vibrazioni, una maggiore durata e nessuna manutenzione. Il controllo wireless dell'utensile significa che il vibratore può essere accoppiato a un telecomando per facilitarne l'uso con tubi più lunghi. Il rivestimento di sicurezza esterno integrato offre varie posizioni di presa e aiuta a proteggere la batteria per una maggiore durevolezza anche nelle situazioni più scomode e usuranti.



# VIBRATORE CON ZAINO DEWALT POWERSHIFT™

DCPS310



**ALIMENTATO DA  
BATTERIA DEWALT  
POWERSHIFT™**

**CONNESSIONE A  
CAMBIO RAPIDO**

Consente agli utenti di inserire il tubo flessibile desiderato semplicemente spingendo e di rimuoverlo torcendone il collare

**INDICATORE DELLO STATO  
MINIMO DI CARICA**

Informa l'utente quando la carica è bassa. Situato sui comandi

**COMANDI  
AMBIDESTRI**

I comandi possono essere montati su entrambi i lati dell'imbracatura a varie altezze

**IMBRACATURA  
IMBOTTITA  
AD ALTA VISIBILITÀ**

Progettato per il comfort dell'utente durante l'intera giornata lavorativa

**IMBRACATURA  
REGOLABILE**

L'utente può regolare gli spallacci e alzare o abbassare rapidamente l'imbottitura dello schienale per adattarla a XS - XXXL

Questo vibratore a zaino alimentato a batteria offre prestazioni equivalenti a quelle di un prodotto equivalente a benzina, ma con zero emissioni. Il raccordo del tubo flessibile autoespulsivo è utilizzabile con una sola mano e senza attrezzi per facilitare l'uso con i guanti e offre protezione contro l'ingresso di sporco. I tubi flessibili ad alta frequenza (venduti separatamente) sono progettati con il motore nella testa per ridurre il diametro, contribuendo anche a fornire una maggiore autonomia, meno vibrazioni, una maggiore durata e nessuna manutenzione. L'imbracatura completamente regolabile offre una maggiore ergonomia e dispone di comandi montati sulla tracolla con indicatore di batteria scarica. Il rivestimento di sicurezza esterno integrato offre varie posizioni di presa e aiuta a proteggere la batteria per una maggiore durezza anche nelle situazioni più scomode e usuranti.

## SPECIFICHE TECNICHE

|   |                       |
|---|-----------------------|
| PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)              | 6,5 kg                |
| VPM MASSIMO                                 | 12.000 (senza carico) |
| DIMENSIONE MASSIMA DELLA TESTA              | 59 mm                 |
| LUNGHEZZA MASSIMA DEL TUBO                  | 5 m                   |
| AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH) | fino a 105 minuti     |





## GUIDA ALLA SCELTA DEL VIBRATORE

Lavori di pavimentazione/orizzontali

Lavori strutturali/verticali



**DCPS310**  
**DEWALT POWERSHIFT™**  
Vibratore a batteria con zaino

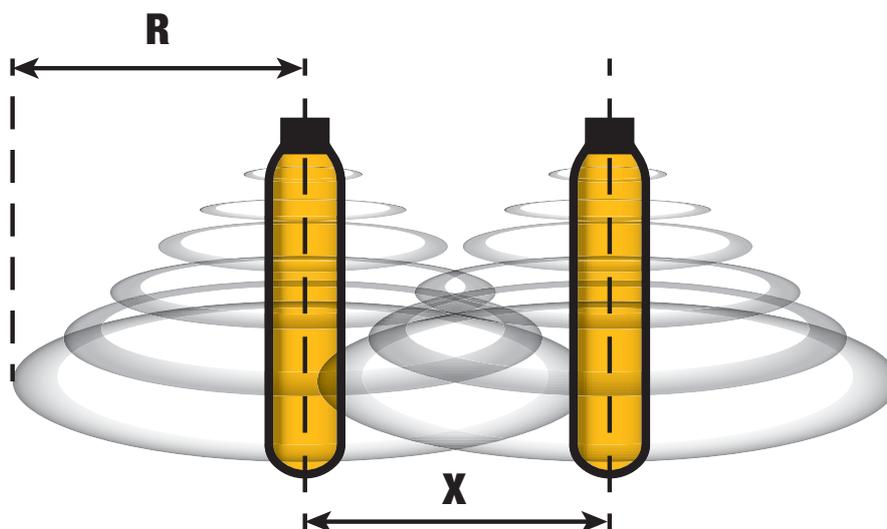


**DCPS320**  
**DEWALT POWERSHIFT™**  
Vibratore a batteria

**Nessuna limitazione di dimensioni della testa.**

**La gamma completa di teste e tubi flessibili può essere utilizzata su entrambi i vibratori.**

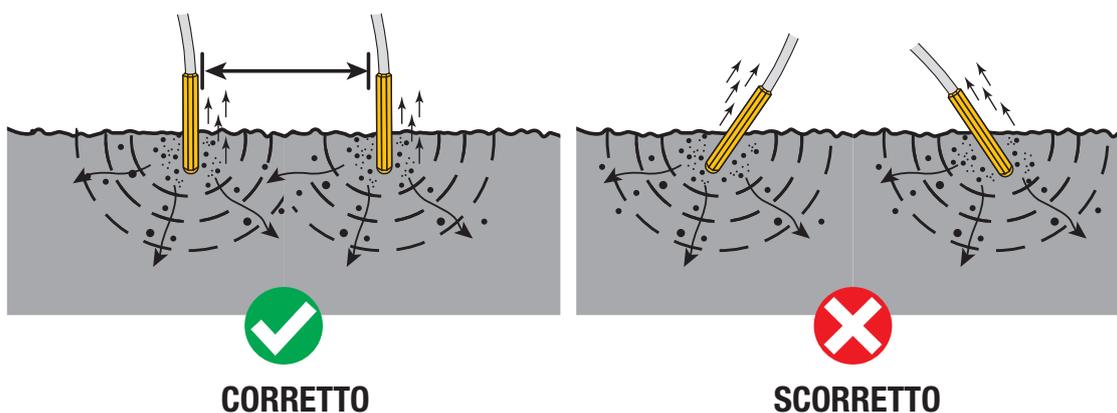
| Codice prodotto | Lunghezza tubo [m] | Diametro testa [mm] | Raggio d'azione [mm] | Spaziatura di inserimento (1.5xraggio d'azione) [mm] | Ampiezza (dal centro al bordo laterale) [mm] | Forza centrifuga [kN] | Tasso di compattazione [m <sup>2</sup> /hr] |
|-----------------|--------------------|---------------------|----------------------|--|--|-----------------------|---|
| DCPS3382        | 2                  | 38                  | 150                  | 225  | 47,5   | 1,7                   | 23  |
| DCPS3385        | 5                  |                     |                      |  |  |                       |   |
| DCPS3502        | 2                  | 50                  | 280                  | 420  | 46   | 3,1                   | 30  |
| DCPS3505        | 5                  |                     |                      |  |  |                       |   |
| DCPS3592        | 2                  | 59                  | 330                  | 495  | 44   | 4,6                   | 32  |
| DCPS3595        | 5                  |                     |                      |  |  |                       |   |



**R: Raggio d'azione**  
**X: Spaziatura di inserimento = 1.5x Raggio d'azione**

| Diametro testa [mm] | Raggio d'azione [mm] | 1,5x Raggio d'azione [mm] |
|---------------------|----------------------|---------------------------|
| 38                  | 150                  | 225                       |
| 50                  | 280                  | 420                       |
| 59                  | 330                  | 495                       |

**Spaziatura e inserimento corretti**



# STAGGIA VIBRANTE DEWALT POWERSHIFT™

DCPS330

## GRILLETTO A VELOCITÀ VARIABILE CON TASTO DI BLOCCO

Consente all'utente di controllare le vibrazioni in base al tipo di lavoro da 0 a 7.800 vpm e di agganciare la staggia in modo facile e veloce

## ALIMENTATO DA BATTERIA DEWALT POWERSHIFT™

## ACOMANDI AMBIDESTRI CON INDICATORI DI ALLINEAMENTO

I comandi possono essere montati su entrambe le impugnature. Gli indicatori di angolo indicano che entrambi i lati sono impostati allo stesso modo

## MANIGLIE REGOLABILI

Gli utenti possono regolare rapidamente l'altezza e la larghezza desiderata del manubrio e l'angolazione delle maniglie

## MORSETTI PER CAVO ACCELERATORE

Consente all'utente di instradare al meglio il cavo a seconda del lato dell'acceleratore

## REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA SENZA ATTREZZI CON INDICATORI

Indicatore di impostazione altezza delle impugnature



Questo massetto elettrico alimentato a batteria offre prestazioni equivalenti a quelle di un prodotto equivalente a benzina con la potenza necessaria per rompere un giunto posato fresco ma con zero emissioni. L'attacco per staggia con una sola mano e una chiave è compatibile con tutte le comuni travi a forma di L e travi piene (vendute separatamente). La regolazione dell'altezza senza attrezzi e le impugnature completamente regolabili offrono una maggiore ergonomia e il grilletto a velocità variabile con tasto di blocco consentono all'utente di adattarsi alle condizioni del calcestruzzo. Il cavalletto integrato consente di riporre il massetto in cantiere senza esporre i comandi ad un dannoso contatto col calcestruzzo fresco.

## SPECIFICHE TECNICHE

|   |                      |
|---|----------------------|
| DISCHI DI DISTRIBUZIONE                     | 0 - 7,800            |
| PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)              | 12,7 kg              |
| AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH) | 1.115 m <sup>2</sup> |

## PRODOTTI CORRELATI

### DCAFPVS

Adattatore DEWALT POWERSHIFT™ XR® FLEXVOLT



### DCB549

BATTERIA 54V XR FLEXVOLT 15AH

### DWST83402

CASSETTE IMPILABILI TOUGHSYSTEM® 2.0





# CAROTATRICE DEWALT POWERSHIFT™

DCD150



ATTACCO MASCHIO UNC 1 1/4" (ESTERNO) FEMMINA 1/2" (INTERNO)

MOTORE BRUSHLESS 54V

WIRELESS TOOL CONTROL (WTC)

INTERRUTTORE VELOCITÀ VARIABILE

SELETORE 3 VELOCITÀ

COLLEGAMENTO ACQUA CON AGGANCIAMENTO RAPIDO

IMPUGNATURA COLLEGAMENTO IDRICO E REGOLAZIONE FLUSSO ACQUA

ADATTATORE 1/2" MASCHIO 1/2" INCLUSO

FRIZIONE ELETTRONICA E-CLUTCH



La carotatrice a batteria DCD150 è uno strumento versatile, può essere sia portatile che montato su un supporto. La funzione principale è quella di forare, con l'utilizzo di conore diamantate materiali come laterizi, calcestruzzo o pietra. I fori possono essere effettuati sia a secco che ad umido. La foratura garantisce fori puliti e precisi senza sollecitare e danneggiare il materiale circostante. Può essere utilizzata manualmente quando viene azionata direttamente dall'utilizzatore; oppure tramite supporto a colonna, in questo caso la carotatrice è montata su un supporto che viene ancorato al materiale da forare, come muri, soffitti o pavimenti. In questo modo la carotatrice si muoverà lungo il supporto il quale può anche essere inclinato.

## SPECIFICHE TECNICHE

DCD150NK | DCD150X2

|  |   |
|--|---|
| BATTERIA                                   | DEWALT 54V XR FLEXVOLT                  |
| VELOCITÀ A VUOTO                           | 0-700 / 0-1.350 / 0-2.500               |
| MAX Ø FORATURA                             | 38 mm / 76 mm / 162 mm                  |
| FILETTATURA DEL MANDRINO                   | Interno: 1/2" / Esterno: 1 1/4"         |
| FILETTATURA ADATTATORE ASPIRAZIONE POLVERE | 1/2"                                    |
| APPROVVIGIONAMENTO IDRICO                  | Sì, integrato nell'impugnatura laterale |
| PRESSIONE MASSIMA DELL'ACQUA               | 3 bar                                   |
| MAX. FORATURA MANUALE                      | 100 ml                                  |
| MAX. FORATURA SU SUPPORTO                  | 162 ml                                  |
| PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)             | 5,5 kg                                  |

| BATTERIA   | FORI/CARICA | DIAMETRO FORO | PROFONDITÀ FORO |
|------------|-------------|---------------|-----------------|
| DCB547-XJ* | 4           | 52 mm         | 360 mm          |
| DCB547-XJ* | 6           | 82 mm         | 360 mm          |
| DCB547-XJ* | 4           | 127 mm        | 360 mm          |

\*Batteria XR FV 9.0Ah

## PRODOTTI CORRELATI

DCAFPVS

DEWALT POWERSHIFT™ XR® FLEXVOLT Adattatore



DCB549

BATTERIA 54V XR FLEXVOLT 15AH



# SUPPORTO PER CAROTATRICE DEWALT POWERSHIFT™

**DCPS151**

**MECCANISMO DI BLOCCAGGIO DELL'UTENSILE**

**ATTACCO TUBO POMPA A VUOTO**

Per fissare il supporto tramite pompa a vuoto (NON in dotazione)

**BULLONI DI STABILIZZAZIONE**

Consente il livellamento del supporto

**LEVA REGOLAZIONE ANGOLO CAROTAGGIO FINO A 45°**

**INDICATORE CENTRAGGIO CORONA**

Si capovolge per consentire all'utilizzatore di centrare la corona prima del carotaggio

**BASE ANCORAGGIO E MONTAGGIO SOTTO VUOTO**

Asola per ancoraggio meccanico e guarnizione per fissare il supporto in base alle diverse applicazioni

**COLLEGAMENTO IDRICO E REGOLAZIONE FLUSSO ACQUA**

**ALIMENTATO DA DEWALT POWERSHIFT™**

**LIVELLA A BOLLA**  
Per la precisione dei fori di carotatura

**Ø MAX FORATURA A UMIDO 162 MM**

**CRICCHETTO AD ANGOLO REGOLABILE**

Per carotaggio angolare fino a 45 gradi

**RUOTE RIMOVIBILI**

Agevola la movimentazione del supporto, possono essere rimosse per ridurre la lunghezza

**BASE COMPATTA**

Utilizzo in spazi ristretti

**SERBATOIO DELL'ACQUA ADATTO: DCE6820N-XJ**

## SPECIFICHE TECNICHE

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| BATTERIE COMPATIBILI               | DEWALT POWERSHIFT™      |
| MAX Ø FORATURA SUPPORTO            | 162 mm                  |
| MAX LUNGHEZZA CORONA               | 470 mm                  |
| ANGOLO DI CAROTAGGIO               | -15° / +45°             |
| METODO DI FISSAGGIO                | Ancoraggio, pompa vuoto |
| ALLACCIAMENTO ACQUA                | Integrato               |
| VALVOLA REGOLAZIONE FLUSSO D'ACQUA | Integrato               |
| PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)     | 20,3 kg                 |
| DIMENSIONE PIASTRA DI BASE         | 508 x 255 mm            |

## PRODOTTI CORRELATI

**DCD150**

CAROTATRICE A SECCO E UMIDO



**DCE6820N**

SERBATOIO DELL'ACQUA 18V XR

**DCH273H2T**

TASSELLATORE SDS-PLUS 2.1J 24MM



# CORONE DIAMANTATE PER CAROTATRICE DEWALT POWERSHIFT™



## SPECIFICHE TECNICHE

CORONE DIAMANTATE ADATTE PER UNA FORATURA AD UMIDO  
SUL CORPO DELLA CORONA È INDICATO IL GRADO DI PROFONDITÀ  
CON INCREMENTO DI 1" PER FAVORIRE LA PRECISIONE DI FORATURA  
CORONA DOTATA DI SEGMENTI TURBO SALDATI AL LASER PROGETTATI  
PER FORARE IL CEMENTO ARMATO  
ATTACCO UNIVERSALE 1 - 1/4"

Le corone diamantate sono realizzate in acciaio di alta qualità, progettate per resistere alle applicazioni di perforazione più difficili.

| CODICE     | DESCRIZIONE                | LUNGHEZZA TOTALE | LUNGHEZZA UTILE |
|------------|----------------------------|------------------|-----------------|
| DCDW101-XJ | Corona diamantata Ø 52 mm  | 450 mm           | 400 mm          |
| DCDW102-XJ | Corona diamantata Ø 61 mm  | 450 mm           | 400 mm          |
| DCDW103-XJ | Corona diamantata Ø 82 mm  | 450 mm           | 400 mm          |
| DCDW104-XJ | Corona diamantata Ø 102 mm | 450 mm           | 400 mm          |
| DCDW105-XJ | Corona diamantata Ø 117 mm | 450 mm           | 400 mm          |
| DCDW106-XJ | Corona diamantata Ø 122 mm | 450 mm           | 400 mm          |
| DCDW107-XJ | Corona diamantata Ø 127 mm | 450 mm           | 400 mm          |
| DCDW108-XJ | Corona diamantata Ø 152 mm | 450 mm           | 400 mm          |



# COMPLETA LE SOLUZIONI A BATTERIA PER

## DCH333X2-QW

TASSELLATORE SDS-PLUS  
3.5J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCH416N-XJ

TASSELLATORE SDS-PLUS 4.5J  
XR 54V



SOLO CORPO MACCHINA SENZA BATTERIE E  
CARICABATTERIA IN VALIGETTA

## DCH481X2-QW

MARTELLINO DEMOPERFORATORE  
SDS-MAX 6.1J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCH735X2-QW

MARTELLINO DEMO-PERFORATORE  
SDS-MAX 13.3J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCH775X2-QW

MARTELLINO DEMO-PERFORATORE  
SDS-MAX 19.4J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCH832X2-QW

MARTELLINO DEMOLITORE  
SDS-MAX 10.5J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCH911X3-QW

MARTELLINO DEMOLITORE  
SDS-MAX 27J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCH966Z2-QW

MARTELLINO DEMOLITORE  
EXA 28MM 41J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 15.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCD150X2-QW

CAROTATORE 162MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCG418X2-QW

SMERIGLIATRICE ANGOLARE  
125MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCG440N-XJ

SMERIGLIATRICE 180MM XR 54V



SOLO CORPO MACCHINA SENZA BATTERIE E  
CARICABATTERIA IN SCATOLA DI CARTONE

## DCG460X2-QW

SMERIGLIATRICE ANGOLARE  
230MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

# IL CANTIERE CON LA GAMMA

**54V XR FLEXVOLT**

## DCS691X2-QW

TRONCATORE 230MM  
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCG200T2-QW

SCANALATRICE 125MM  
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCD240X2-QW

MISCELATORE A DOPPIA  
IMPUGNATURA XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCS398T2-QW

SEGA ALLIGATOR  
430MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCS389T2-QW

SEGA UNIVERSALE  
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCS579X2-QW

CIRCOLARE Ø 190MM  
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCV586MT2-QW

ASPIRATORE CLASSE M  
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCS777T2-QW

TRONCATRICE RADIALE  
216MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCS727T2-QW

TRONCATRICE RADIALE  
250MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCS781X2-QW

TRONCATRICE RADIALE  
305MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCS7485T2-QW

SEGA A BANCO 250MM  
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

## DCS520T2-QW

SEGA AD AFFONDEMENTO 165MM



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,  
CARICABATTERIE, VALIGETTA

# GARANZIA E MANUTENZIONE

DEWALT è certa della qualità dei suoi prodotti e offre un'eccezionale garanzia per i professionisti che utilizzano i suoi prodotti.

## **3 ANNI DI GARANZIA SUGLI UTENSILI POWERSHIFT\***

1 anno di garanzia standard più ulteriori 2 anni se registrati entro 28 giorni dall'acquisto.

## **2 ANNI DI GARANZIA SU BATTERIE E CARICABATTERIE POWERSHIFT\***

1 anno di garanzia standard più 1 anno aggiuntivo se registrato entro 28 giorni dall'acquisto.

|          |   |
|----------|---|
| <b>3</b> | <b>3 ANNI DI GARANZIA<br/>SUGLI UTENSILI*</b>                   |
| <b>2</b> | <b>2 ANNI DI GARANZIA<br/>SU BATTERIE E<br/>CARICABATTERIE*</b> |

\*RICHIEDE LA REGISTRAZIONE ENTRO 28 GIORNI DALL'ACQUISTO.  
TERMINI E CONDIZIONI CONSULTABILI SUL SITO [WWW.DEWALT.IT](http://WWW.DEWALT.IT)



# SERVIZIO DEWALT

Gli utensili DEWALT POWERSHIFT richiedono una manutenzione minima rispetto agli utensili a benzina, ma se hai bisogno di supporto, la nostra rete di assistenza dedicata è qui per aiutarti e fornirti tutta l'assistenza necessaria.

## COMODITÀ

Al centro del servizio DEWALT ci sono i Centri Assistenza 5 Stelle, presenti su tutto il territorio nazionale, con specialisti preparati e disponibili a rispondere a qualsiasi domanda, sia che tu sia in cantiere o meno.

## VELOCITÀ

Riportare i vostri utensili in funzione nel più breve tempo possibile è il nostro obiettivo principale. Sarà nostra cura offrirvi un'ampia disponibilità dei ricambi e svolgere le riparazioni in tempi rapidi.

## QUALITÀ

I tecnici che eseguono le riparazioni sono formati dal team di formazione DEWALT Service e tutti i lavori sono coperti da una garanzia di 90 giorni. Ogni riparazione DEWALT è accompagnata da una tool tag che dettaglia l'assistenza effettuata oltre ad un contatto DEWALT per ascoltare la tua voce.

## RICAMBI ORIGINALI

Tutti i ricambi utilizzati per le riparazioni sono parti originali DEWALT, per fornirti la massima qualità.



# PROVARE PER CREDERE

Mettiti in contatto con un esperto locale per informazioni sul sistema DEWALT POWERSHIFT e per chiedere informazioni su come sperimentare in prima persona le sue qualità.

## [WWW.DEWALT.IT](http://WWW.DEWALT.IT)

# IL FUTURO È QUI ▶▶



**DEWALT**

**POWER  
SHIFT** ▶▶

**NON FERMARTI.  
GUARDA AVANTI.**



**GUARANTEED TOUGH.**